

Europäischer Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Beilage 1

BODENWETTERMELDUNGEN

JAHRGANG 13	FREITAG DEN 22. JANUAR 1988										NUMMER 22	
STATION	HOEHE III RX	IIHVV NDFF	1STTT N	2STTT NDD	4PPPP SAPP	5APP RRR	6RRR R	7WWW 12	8NCCC HLMH	18-24		
										FF-FF XX GG		
HELGOLAND	4 015	32460	82215	10048	20035	40107	58001				876//	26
LIST/SYL	26 020	11470	52213	10042	20025	40098	51001	69901	7801/	85800		25
LECK	7 022	41357	62106	10034	20023	40115	58001		71081	867//		
HUSUM	28 026	41350	82007	10032	20021	40121	52003		71022	886//		
FLensburg/MEIERWIK	27 033	41250	82009	10029	20010	40114	51001		71022	885//		
SCHLESWIG	43 035	11445	81904	10030	20016	40116	50001	69901	71062	876//		
HOHN	12 038	41456	32106	10031	20020	40122	52002		71021	83600		
KIEL-KRONSHAGEN	17 045											
KIEL-HOLTENAU	31 046	32758	72105	10038	20021	40130	54000		875//			
PUTTGARDEN	1 063	36/60	/2007	10027	20018	40122	54000					
NORDERNEY	11 113											
BREMERHAVEN	7 129	32560	72008	10035	20026	40119	58004		875//			
CUXHAVEN	5 131	32458	82108	10037	20026	40118	58003		875//			
HAMBURG, FLUGH.	16 147	11658	72309	10034	20020	40130	56002	69901	70282	875//		
LUEBECK-BLANKENSEE	14 156	32560	72006	10025	20008	40129	50001		875//			
EMDEN-HAFEN	5 203	32958	01916	10024	20016	40122	54000					
OLDENBURG	11 215	41456	32005	10029	20006	40134	58001		71021	83600		
AHLHORN	49 218	41450	52006	10027	20015	40139	58001		71011	85500		
BREMEN, FLUGH.	3 224	31757	21905	10008	20002	40130	58002		71011	82500		
SOLTAU	77 235											
LUECHOW	17 253	32958	01903	10010	20003	40147	52005					
LINGEN	21 305											
MUENSTER	62 313	32560	72105	10036	20022	40135	54000		875//			
OSNABRUECK	95 317											
GUETERSLOH	72 320	32660	72106	10040	20014	40149	58001		875//			
BAD SALZUFLEN	98 325											
HANNOVER, FLUGH.	56 338	32560	72206	10041	20015	40148	53003		875//			
BRAUNSCHWEIG	81 348	32762	72206	10020	20006	40155	51004		875//			
BERLIN-DAHLEM	51 381	31820	72303	10003	20001	40153	50002		71011	875//		
BERLIN-TEGEL, FLUGH.	37 382	31830	71902	10003	21002	40153	50004		71011	875//		
BERLIN-TEMP., FLUGH.	50 384	31734	72203	10010	20003	40155	52005		71011	825//		
DUESSELDORF, FLUGH.	45 400	32570	31907	10034	20011	40149	58005		83500			
BOCHOLT	21 406											
ESSEN	152 410	32570	52006	10022	20013	40151	58002		85500			
KAHLER ASTEN *	839 427	31175	32413	11021	21026	48419	58001		72842	83600		
BAD LIPPSPRINGE	157 430											
KASSEL	231 438	31345	61504	10008	20003	40164	50004		71011	86600		
GOETTINGEN	175 444											
BRAUNLAGE	607 452											
AACHEN	202 501											
NOERVENICH	117 502	42780	62006	10017	21015	40159	58007		86500			
MUERBURG	627 510											
KOELN/BONN, FLUGH.	91 513	32882	31605	10024	21001	40154	57008		83030			
KOBLENZ	70 515											
BAD MARIENBERG	547 526											
GIESSEN	186 532	32966	01602	11002	21007	40170	51003					
BAD HERSFELD	212 542											
WASSERKUPPE *	921 544	11/00	92408	11017	21017	48436	54000	69901	74974			
TRIER-PETRISBERG	265 609	32468	72311	10029	20010	40165	57009		878//			
DEUSELBACH	480 615											
PFERDSFELD	396 626	42359	82502	10007	20001	40171	58003		885//			
KL.FELDBERG/TS. *	805 635											
FRANKFURT/M, FLUGH.	111 637	32468	62006	10015	20008	40178	52006		865//			
MICHELSTADT/VIELBRUN	402 648											
MUERZBURG	268 655	32660	71201	10016	20006	40180	52006		875//			
BAD KISSINGEN	262 658											
COBURG	337 671											
BAMBERG	239 675											
HOF	567 685	31256	82504	11010	21017	40188	51006		71022	886//		
WEIDEN	438 688	11240	82702	11004	21009	40191	52011	69981	71072	886//		
BERUS	363 704											
THOLEY	396 706											
SAARBRUECKEN, FLUGH.	322 708	32462	72204	10010	20005	40184	54000		875//			
WEINBIET	553 724	46/11	/2610	1/111	2/111	4/111	54000					
KARLSRUHE	112 727	32675	82106	10030	20009	40197	52004		885//			
MANNHEIM	96 729											
STUTTGART, FLUGH.	396 738	32780	62603	10009	21006	40192	51002		865//			
STUTTGART/SCHNARRENB	314 739	32675	82002	10033	21009	40189	51001		875//			
OEHRINGEN	276 742	32762	72201	10011	21001	40190	52005		875//			
WEISSENBURG	422 761											
MUERZBURG	319 763	31356	81601	10017	20007	40189	51007		71022	885//		
REGENSBURG	366 776	11440	80000	10005	20000	40190	51010	60021	71072	886//		
GR. ARBER *	1437 791											
FREIBURG	269 803	32582	82108	10043	20005	40173	51002		888//			
FREUDENSTADT *	797 815											
KLIPPENECK *	973 818											
STOETTEN	734 836	11575	72205	11009	21017	40198	52010	69911	70374	8253/		
ULM	522 838											
AUGSBURG	461 852	11456	82403	10019	20003	40203	51011	69911	71062	885//		
NEUBURG/DONAU	381 853	41730	62304	10001	21011	40200	50008		71062	865//		
LANDSBERG	623 857	41140	82305	10007	20001	40206	51015		77176	885//		
FUERSTENFELDBRUCK	519 858	41550	82503	10017	20005	40203	51010		71076	885//		
MUENCHEN, FLUGH.	530 866	11230	82304	10010	20008	40200	52011	60031	72376	887//		
ERDING	462 869	41525	82604	10014	20004	40191	52010		72377	885//		
MUEHLDOEF	401 875											
PASSAU	409 893	11/09	92702	11004	21007	40183	51010	60091	77174			
BREMENHARTEN	212 900	42775	71907	10038	20002	40208	52007		875//			
FELDBERG/SCHW. *	1486 908	31/05	82415	11057	21057	48456	54000		74143	885//		
KONSTANZ	443 929	11475	72103	10016	21007	40203	51005	69901	70361	878//		
KEMPTEN	705 946											
MEMMINGEN	634 947											
OBERSTDORF *	810 948											
ZUGSPITZE *	2960 961	11/01	90303	11139	21141	47965	51001	60091	77874			
HOHENPEISSENBERG *	977 962	11/00	92409	11011	21012	48463	51009	60041	77174			
GARMISCH-PARTENK.	719 963											
WENDELSTEIN *	1832 980											

Bei Flughäfen: Höhe = offizielle Flughöhe
* Bergstation

STATION	HOEHE III	IIHV RX	NDDFF	1STTT N	2STTT NDD	4PPPP	5APPP	7WWW 12	8NCCC HLMH	00-03
										FF-FF XX GG
HELGOLAND	4 015	42360	72116	10042	20031	40093	58014		876//	25
LIST/SVLT	26 020	41468	12012	10040	20026	40087	57010	70281	81800	
LECK	7 022	41432	61906	10032	20024	40107	57008	71021	867//	
HUSUM	28 026	41222	82008	10032	20032	40106	57015	71022	877//	
FLENSBURG/MEIERWIK	27 033	41245	81810	10030	20011	40107	57007	71022	877//	
SCHLESWIG	43 035	41235	81807	10032	20018	40108	57008	71022	876//	
HOHN	12 038	41250	72110	10032	20022	40114	57008	71021	876//	
KIEL-KRONSHAGEN	17 045									
KIEL-HOLTENAU	31 046	41345	82007	10038	20020	40121	58009	71022	876//	
PUTTGARDEN	1 063	46/60	/2008	10024	20015	40115	57007			
NORDERNEY	11 113									
BREMERHAVEN	7 129	41956	01806	10017	20017	40113	57006	71011		
CUXHAVEN	5 131	41945	01906	10020	20020	40109	57009	71011		
HAMBURG, FLUGH.	16 147	41457	72108	10032	20019	40121	57009	71022	876//	
LUEBECK-BLANKENSEE	14 156	42560	62007	10020	20006	40126	57003		86500	
EMDEN-HAFEN	5 203	41956	11716	10017	20005	40108	57014	71000	81030	
OLDENEURG	11 215	41345	71806	10020	20009	40121	58013	71021	876//	
AHLHORN	49 218	41336	71907	10031	20018	40123	57015	71011	876//	
BREMEN, FLUGH.	3 224	41750	21805	10004	20000	40121	57009	71011	82500	
SOLTAU	77 235									
LUECHOW	17 253	42760	21905	10013	20003	40143	58004		82500	
LINGEN	21 305									
MUENSTER	62 313	42560	71804	10033	20022	40119	57017		875//	
OSNABRUECK	95 317									
GUETERSLOH	72 320	42560	31608	10028	20004	40132	58017		83500	
BAD SALZUFLEN	98 325									
HANNOVER, FLUGH.	56 338	42960	01707	10019	20004	40134	58015			
BRAUNSCHWEIG	81 348	42660	72204	10023	20005	40146	57008		875//	
BERLIN-DAHLEM	51 381	41420	72203	10002	20000	40150	58003	71022	875//	
BERLIN-TEGEL, FLUGH.	37 382	41740	71901	10007	20002	40150	58002	71011	875//	
BERLIN-TEMP., FLUGH.	50 384	41732	72201	10008	20001	40153	56002	71011	875//	
DUESSELDORF, FLUGH.	45 400	42580	21505	10026	20002	40135	57014		82500	
BOCHOLT	21 406									
ESSEN	152 410	42675	51806	10022	20005	40128	57022		85500	
KAHLER ASTEN *	839 427	41/05	92112	11023	21026	48411	57009	74111		
BAD LIPPSPRINGE	157 430									
KASSEL	231 438	41457	62005	10008	20003	40154	58009	71022	86600	
GOETTINGEN	175 444									
BRAUNLAGE	607 452									
AACHEN	202 501									
NOERVENICH	117 502	42980	41504	10009	21014	40138	57020		81031	
NUERBURG	627 510									
KOELN/BONN, FLUGH.	91 513	42580	71407	10034	20003	40133	57021		8453/	
KOBLENZ	70 515									
BAD MARIENBERG	547 526									
GIESSEN	186 532	42966	01605	10004	21001	40156	57013			
BAD HERSFELD	212 542									
WASSERKUPPE *	921 544	41/00	92013	11020	21020	48426	58012	74944		
TRIER-PETRISBERG	265 609	42570	72110	10027	20001	40140	57025		875//	
DEUSELBACH	480 615									
PFERDSFELD	396 626	41250	81905	10013	21004	40153	57017	71022	886//	
KL.FELDBERG/TS. *	805 635									
FRANKFURT/M, FLUGH.	111 637	42465	71805	10022	20010	40161	57016		875//	
MICHELSTADT/VIELBRUN	402 648									
MUERZBURG	268 655	42665	71904	10013	20001	40176	58005		875//	
BAD KISSINGEN	262 658									
COBURG	337 671									
BAMBERG	239 675									
HOF	567 685	41556	52206	11010	21022	40184	58004	71022	85800	
WEIDEN	438 688	41240	81002	11003	21008	40191	50000	71022	886//	
BERUS	363 704									
THOLEY	396 706									
SAARBRUECKEN, FLUGH.	322 708	42460	71905	10008	20006	40165	57018		875//	
WEINBIET	553 724	46/59	/2512	11003	21006	40165	57016			
KARLSRUHE	112 727	42675	81902	10032	20008	40182	57015		885//	
MANNHEIM	96 729									
STUTTGART, FLUGH.	396 738	42781	61801	10014	21003	40176	57014		865//	
STUTTGART/SCHNARRENB	314 739	42665	81706	10031	20000	40172	58016		875//	
OEHRINGEN	276 742	42662	81001	10017	21003	40174	57015		885//	
WEISSENBURG	422 761									
NUERNBERG	319 763	42560	81402	10012	21003	40186	58004		885//	
REGENSBURG	366 776	41540	73301	10006	20001	40189	54000	71022	875//	
GR. ARBER *	1437 791	41/00	93012	11046	21052	48442	50000	74944		24 28
FREIBURG	269 803	42682	71801	10036	20000	40151	57021		875//	
FREUDENSTADT *	797 815									
KLIPPENECK *	973 818									
STOETTEN	734 836	42681	72004	11005	21021	40185	58011		8653/	
ULM	522 838									
AUGSBURG	461 852	42562	82104	10007	21001	40202	58004		8651/	
NEUBURG/DONAU	381 853	42559	82102	10002	21014	40192	58008		885//	
LANDSBERG	623 857	41757	72304	10004	21005	40198	57008	71072	87500	
FUERSTENFELDBRUCK	519 858	41530	82002	10013	20001	40196	58007	72272	885//	
MUENCHEN, FLUGH.	530 866	41456	82404	10006	21001	40196	58004	71172	885//	
ERDING	462 869	41535	82404	10016	21001	40201	52004	71022	885//	
MUEHLDORF	401 875									
PASSAU	409 893	41213	80000	10004	20002	40186	50004	72274	886//	
BREMERTEN	212 900	42775	72006	10037	21001	40187	57021		875//	
FELDBERG/SCHW. *	1486 908	41/03	72016	11064	21064	48443	58014	74143	875//	
KONSTANZ	443 929	42670	31801	10004	21011	40189	58016		83500	
KEMPTEN	705 946									
MEMMINGEN	634 947	41658	82104	11014	21030	40196	57009	70271	85500	
OBERSTDORF *	810 948									
ZUGSPITZE *	2960 961	41/01	91414	11140	21142	47958	58007	74574		
HOHENPEISSENBERG *	977 962	41581	82707	11020	21023	48460	58001	72874	885//	
GARMISCH-PARTENK.	719 963									
WENDELSTEIN *	1832 980	41/01	93407	11072	21078	48464	54000	77174		

Bei Flughäfen: Höhe = offizielle Flugplatzhöhe

* Bergstation

06 UHR UTC

00-06 06 V.T. 06 06 V.T. V.T.

STATION	HOEHE	III	IIHVV	NDDFF	1STTT	2STTT	4PPPP	5APPP	6RRRT	7WWWW	8NCCC	FF-FF	2STTT	2STTT	3ESTT	4ESSS	7RRRZ	94SSS		
																			XX	GG
HELGOLAND	4	015	31250	81920	10035	20024	40076	57017			71011	876//	21	28	20029	20055	31002		94014	
LIST/SYLT	26	020	11257	71714	10035	20023	40068	57019	69972		71081	876//			20035	20045	31001		79992 94013	
LECK	7	022	43///	////											20023		31001		79942 94003	
HUSUM	28	026	43///	////											20020	20042	31001		79902 94005	
FLENSBURG/MEIERWIK	27	033	43///	////											20024		31002			
SCHLESWIG	43	035	11230	81707	10026	20016	40093	57015	69902		71022	876//			20021	20044	31002		79902 94021	
HOHN	12	038	43///	////											20023		30001		94022	
KIEL-KRONSHAGEN	17	045	31356	82204	10031	20022	40103	57014			71022	876//			20030	20044	31003		94017	
KIEL-HOLTENAU	31	046	31340	82106	10040	20019	40110	57011			71022	876//			20031	20048	31003		94020	
PUTTGARDEN	1	063	36/58	72109	10021	20014	40103	57012							20020		3/001		94033	
NORDERNEY	11	113	31113	81710	10017	20013	40074	57020			710//	886//			20012	20046	31000		94024	
BREMERHAVEN	7	129	32558	71706	10028	20019	40090	57023				875//			20017	20049	31000		79902 94004	
CUXHAVEN	5	131	31330	51810	10014	20010	40092	57017			71011	85600			20013	20049	31000		79902 94023	
HAMBURG, FLUGH.	16	147	12460	71908	10030	20016	40102	57019	69902			875//			20026	20043	31001		79902 94030	
LUEBECK-BLANKENSEE	14	156	31557	22106	10011	20001	40109	57017			71011	82500			20011	20030	31101		94041	
EMDEN-HAFEN	5	203	31135	81618	10022	20015	40082	57026			71011	886//			20017	20044	31001		94006	
OLDENBURG	11	215	43///	////											20022		31000		79922 94001	
AHLHORN	49	218	43///	////											20021	20042	31001		79902 94012	
BREMEN, FLUGH.	3	224	31757	71704	10012	20005	40096	57025			71011	875//			21001	20034	34102		94021	
SOLTAU	77	235	31756	71503	10020	20000	40109	57025			7102/	875//			20011	20039	31102		94040	
LUECHOW	17	253	32960	01702	11002	21012	40125	57019							21002	20018	34103		94038	
LINGEN	21	305	32460	81806	10036	20015	40082	57039				885//			20027	20048	31002		79902 94006	
MUENSTER	62	313	32560	51506	10021	20007	40091	57028				85500			20021	20049	31001		79932 94013	
OSNABRUECK	95	317	32563	61708	10031	20005	40092	57028				86500			20031	20046	31002		79922 94006	
GUETERSLOH	72	320	32565	31409	10022	20000	40100	57032				83500			20020		31102			
BAD SALZUFLEN	98	325	32575	71505	10021	21004	40106	57032				875//			20021	20049	31100		79902 94026	
HANNOVER, FLUGH.	56	338	32660	21810	10016	20001	40115	57019				82500			20014	20052	34103		94014	
BRAUNSCHWEIG	81	348	32760	32107	10019	21001	40127	57019				83500			20011	20037	34102		94030	
BERLIN-DAHLEM	51	381	31720	61904	10001	21004	40137	57013			71022	86500			21010	20003	34102		94028	
BERLIN-TEGEL, FLUGH.	37	382	31640	71903	10009	20002	40137	57013			71011	875//			20001	20019	34104		94023	
BERLIN-TEMP., FLUGH.	50	384	31630	71903	10010	20003	40140	57013			71011	875//			20005	20016	34104		94008	
DUESSELDORF, FLUGH.	45	400	32980	71612	10032	20006	40085	57049				80001			20026	20045	31001		79902 94017	
BOECHOLT	21	406	12960	51806	10025	20011	40070	57025	69922			85030			20010	20040	31101		79962 94002	
ESSEN	152	410	32684	71609	10030	20001	40084	57043				875//			20022	20039	31000		79902 94021	
KAHLER ASTEN *	839	427	31/07	91913	11028	21032	48381	57033			74141				26	21028	21008	3/103	46001	79902 94005
BAD LIPPSPRINGE	157	430	32565	71510	10016	21007	40113	57029				875//			20013	20040	31101		94022	
KASSEL	231	438	32359	72009	10014	20004	40126	57027				876//			20005	20026	31103		79902 94000	
GOETTINGEN	175	444	32560	61803	10014	21001	40130	57024				85501			20005	20032	31102		94015	
BRAUNLAGE	607	452	31130	82208	11011	21015	40131	57022			7102/	876//			21013	20010	34104	4/998	94009	
AACHEN	202	501	32980	81912	10036	21003	40064	57055				8707/			26	20025	20039	31000		79962 94022
NOERVENICH	117	502	43///	////											20008		31102		94016	
MUERBURG	627	510	32262	82114	11003	21011	40105	57031				872//			25	21005	20005	34101		70012 94007
KOELN/BONN, FLUGH.	91	513	32570	71407	10040	20004	40097	57035				875//			20017	20038	31103		79902 94017	
KOBLENZ	70	515	32460	72108	10036	20005	40111	57021				878//			20027	20053	31101		79932 94018	
BAD MARIENBERG	547	526	11133	81615	11009	21012	40116	57035	69902		71022	871//			21013	20008	31101		70022 94003	
GIESSEN	186	532	32560	81506	10013	20006	40128	57027				875//			21004	20026	34103		79912 94010	
BAD HERSFELD	212	542	31456	72504	10026	20007	40132	57017			710//	875//			20008	20024	31101		79902 94000	
WASSERKUPPE *	921	544	11/00	91916	11024	21024	48406	57022	69902		74944				21025	21007	3/102	43001	79932 94000	
TRIER-PETRISBERG	265	609	32465	72011	10027	20000	40107	57032				878//			20026	20034	31001		70022 94014	
DEUSELBACH	480	615	32368	71710	10012	21003	40114	57028				878//			20008	20024	31100		79942 94005	
PFERDSFELD	396	626	43///	////											20002		31103		79982	
KL.FELDBERG/TS. *	805	635	31/00	91908	11021	21021	48396	58029			74944				21021	21008	3/103	42997	79942 94000	
FRANKFURT/M, FLUGH.	111	637	32561	61903	10012	20012	40131	57030				83530			20009	20031	31101		79922 94016	
MICHELSTADT/VIELBRUN	402	648	31556	70000	10000	21005	40147	57020			7102/	86530			20000	20011	31101		79922 94000	
MUERZBURG	268	655	32670	71505	10011	20001	40146	57029				875//			20010	20018	31002		79902 94006	
BAD KISSINGEN	262	658	11236	81803	10007	21003	40140	57025	69902		710//	876//			20000	20008	31101		79912 94000	
COBURG	337	671	31235	81605	10006	20001	40150	57024			7102/	886//			20005	20004	39773		94000	
BAMBERG	239	675	31656	81704	10009	21001	40158	58020			71022	875//			21007	20004	31102		94000	
HOF	567	685	31225	81810	11004	21010	40162	57019			71022	886//			21010	21011	34103	4/997	94002	
WEIDEN	438	688	11230	81304	10003	21003	40168	57021	69992		72022	886//			21005	21008	3/101	43003	70012 94000	
BERUS	363	704	32165	81911	10003	21002	40122	57031				877//			21004	20026	31101		94014	
THOLEY	396	706	32265	81910	10010	20000	40127	57029				872//			20010	20019	31101		79952 94007	
SAARBUECKEN, FLUGH.	322	708	32565	71905	10010	21010	40123	57041				82532			20003	20028	31101		79902 94000	
WEINBIET																				

09 UHR UTC

STATION	HOEHE	III	IIHV	V	NDDFF	1STTT	2STTT	4PPPP	5APPP	7WWW	8NCCC	FF-FF	ERDBODENTEMP.					
													12	HLMH	XX	GG	05	10
			RX			N	NDDD						STTT	STTT	STTT	STTT		
													N	N	N	N		
HELGOLAND	4	015	42359	81820		10040	20022	40046	58030		8562/	21	26					
LIST/SYLT	26	020	41457	71618		10031	20022	40048	57020		71022	875//	27					
LECK	7	022																
HUSUM	28	026																
FLensburg/MEIERWIK	27	033																
SCHLESWIG	43	035	41125	81606		10020	20012	40071	57022		71022	876//		0029	0030	0033	0043	
HOHN	12	038																
KIEL-KRONSHAGEN	17	045	41356	71704		10032	20018	40079	57024		71022	875//		0025	0029	0032	0039	
KIEL-HOLTENAU	31	046	41456	71707		10032	20014	40082	57028		71022	876//		0027	0028	0032	0038	
PUTTIGARDEN	1	063	46/59	71807		10019	20010	40084	57019					0025	0024	0037		
NORDERNEY	11	113	41235	81610		10026	20017	40038	57036		71022	886//		0021	0028	0035	0047	
BREMERHAVEN	7	129	41657	71407		10022	20006	40056	57034		71022	83606						
CUXHAVEN	5	131	41633	71608		10018	20011	40060	57032		71022	81576		0013	0019	0028	0041	
HAMBURG, FLUGH.	16	147	42459	71707		10020	20006	40075	57027		71022	875//		0026	0028	0032	0043	
LUEBECK-BLANKENSEE	14	156	41650	71606		10006	21001	40085	57024		71011	86501		0012	0014	0023	0031	
EMDEN-HAFEN	5	203	41535	81215		10028	20021	40037	57045		71022	8452/		0028	0030	0038	0048	
OLDENBURG	11	215																
AHLHORN	49	218																
BREMEN, FLUGH.	3	224	42659	71408		10020	20002	40062	57034		8653/			0012	0016	0030	0042	
SOLTAU	77	235	42768	61604		10016	21007	40078	57031		83532			0005	0009	0018	0033	
LUECHOW	17	253	41730	31403		10000	21008	40092	57032		71011	81532		0000	0006	0014	0033	
LINGEN	21	305	42462	81408		10033	21001	40032	57051		83502			0031	0036	0042	0055	
MUENSTER	62	313	42460	81309		10034	20008	40034	57056		8172/			0027	0030	0038	0052	
OSNABRUECK	95	317	42570	71507		10030	21013	40044	57047		83532			0026	0030	0034	0046	
GUETERSLOH	72	320	42668	71213		10034	21010	40047	58052		85556							
BAD SALZUFLEN	98	325	42565	71407		10027	21010	40063	57042		81571			0025	0026	0033	0047	
HANNOVER, FLUGH.	56	338	42770	51709		10019	21002	40079	57035		81532			0010	0016	0024	0038	
BRAUNSCHWEIG	81	348	42668	61506		10024	21011	40084	57043		81531			0004	0010	0014	0031	
BERLIN-DAHLEM	51	381	41/08	91805		11004	21007	40119	57018		74541			0000	0003	0006	0020	
BERLIN-TEGEL, FLUGH.	37	382	41110	51904		10005	21003	40121	57016		71011	85600						
BERLIN-TEMP., FLUGH.	50	384	41/06	91804		11002	21002	40126	57014		74341			0006	0008	0017	0025	
DUESSELDORF, FLUGH.	45	400	42468	81516		10046	20006	40022	57063		8557/	28		0021	0024	0034	0052	
BOCHOLT	21	406	42965	71510		10042	20004	40009	57061		8113/			0023	0028	0036	0051	
ESSEN	152	410	42580	71715		10036	20001	40024	57057		8483/	30		0013	0015	0028	0049	
KAHLER ASTEN *	839	427	41/01	91818		11026	21029	48338	57050		74144	34		0001	0003	0006	0015	
BAD LIPPSPRINGE	157	430	42470	61608		10022	21008	40068	57044		82132			0010	0014	0025	0039	
KASSEL	231	438	42468	71607		10022	21003	40076	57048		8553/			0008	0012	0020	0039	
GOETTINGEN	175	444	42468	71506		10029	21005	40087	58040		875//			0010	0013	0025	0036	
BRAUNLAGE	607	452	41345	71810		11012	21022	40096	57032		71022	875//		1002	0005	0010	0022	
AACHEN	202	501	42480	81917		10044	21010	49980	57082		8382/	38		0023	0027	0034	0052	
NOERVENICH	117	502																
NUERBURG	627	510	42270	81820		11005	21016	40033	57067		872//	21	33	0004	0008	0015	0032	
KOELN/BONN, FLUGH.	91	513	41580	71418		10044	21002	40022	57074		76022	8212/	31	0027	0031	0037	0054	
KOBLENZ	70	515	42480	72013		10040	21009	40045	57065		86831	25						
BAD MARIENBERG	547	526	41157	71619		11009	21012	40053	57059		71062	8667/		0001	0007	0013	0022	
GIESSEN	186	532	41356	81309		10016	20006	40067	57059		71022	878//		0008	0014	0024	0041	
BAD HERSFELD	212	542	42462	72007		10030	21004	40086	57046		85832			0008	0017	0024	0038	
WASSERKUPPE *	921	544	41240	71722		11025	21035	48366	57044		72842	875//	25	30	0003	0006	0012	0021
TRIER-PETRISBERG	265	609	42475	71922		10024	21014	40034	57072		8387/	24	38	0030	0033	0039	0051	
DEUSELBACH	480	615	42380	71513		10006	21020	40039	57071		8583/	28		0013	0019	0022	0038	
PFERDSFELD	396	626																
KL.FELDBERG/TS. *	805	635	41/00	91712		11022	21022	48351	58051		77874				0002	0007	0019	
FRANKFURT/M, FLUGH.	111	637	42665	61404		10024	20012	40076	57054		81550			0010	0014	0022	0043	
MICHELSTADT/VIELBRUN	402	648	42660	71101		11005	21010	40097	57046		82532			0005	0009	0016	0029	
WUERZBURG	268	655	42682	71410		10016	21007	40101	58042		85570			0008	0013	0020	0032	
BAD KISSINGEN	262	658	42359	62403		10010	21005	40102	57037		84801			0006	0010	0015	0026	
COBURG	337	671	42560	51405		10010	21002	40116	57032		85500			0007	0006	0010	0018	
BAMBERG	239	675	42765	21808		10014	21006	40121	57036		82501			0004	0007	0009	0022	
HOF	567	685	42458	11907		11001	21017	40137	57023		81101			1005	1004	0006	0018	
WEIDEN	438	688	41357	81504		11004	21012	40145	57023		71022	886//		1002	0000	0005	0022	
BERUS	363	704	42482	71715		10010	21010	40057	57060		878//			0016	0020	0028	0044	
THOLEY	396	706	42481	41810		10014	21035	40056	57066		84800			0013	0024	0029	0042	
SAARBRUECKEN, FLUGH.	322	708	42970	51610		10017	21022	40059	57060		85071			0010	0019	0031	0047	
WEINBIET	553	724	41/04	91817		11002	21002	40079	57050		74711	30						
KARLSRUHE	112	727	42783	71305		10034	21019	40094	57055		8357/			0008	0014	0031	0050	
MANNHEIM	96	729	42780	71611		10026	21003	40084	57051		8157/			0013	0024	0032	0047	
STUTTGART, FLUGH.	396	738	42570	71505		10003	21021	40103	57041		81531							
STUTTGART/SCHNARRENB	314	739	42670	71209		10011	21023	40107	57041		82572			0012	0019	0026	0043	
OEHRINGEN	276	742	42975	61507		10020	21030	40101	57040		85031			0010	0014	0021	0038	
WEISSENBURG	422	761	41156	51604		11001	21011	40132	57027		71011	83602		0001	0007	0008	0020	
NUERNBERG	319	763	42970	21106		10007	21008	40129	57031		80001			0006	0011	0020	0034	
REGENSBURG	366	776	41/01															

12 UHR UTC

06-12

STATION	HOEHE III RX	IIHV V	NDFF	1STTT N	2STTT NDD	4PPPP	5APPP	6RRRT R	7WWW 12	8NCCC HLMH	FF-FF XX GG
HELGOLAND	4 015	32360	81414	10041	20021	40015	57031			8552/	21 27
LIST/SYLT	26 020	31335	81512	10026	20019	40028	57020		71022	876//	27
LECK	7 022										
HUSUM	28 026										
FLENSBURG/MEIERWIK	27 033										
SCHLESWIG	43 035	31550	71105	10028	20009	40038	57032		71022	8557/	
HOHN	12 038										
KIEL-KRONSHAGEN	17 045	32659	81205	10030	20006	40043	57036			8257/	
KIEL-HOLTENAU	31 046	32758	71406	10023	20002	40050	57032			8553/	
PUTTGARDEN	1 063	36/60	/1510	10028	20015	40054	57030				
NORDERNEY	11 113	31945	81210	10030	20014	40004	57034		71022	8802/	
BREMERHAVEN	7 129	32664	81208	10027	20000	40015	57041			8157/	
CUXHAVEN	5 131	41656	81509	10025	20005	40021	57039		71022	8552/	
HAMBURG, FLUGH.	16 147	32462	81510	10032	20003	40032	57043			8112/	
LUEBECK-BLANKENSEE	14 156	31657	81307	10025	20011	40048	57037		71011	81577	
EMDEN-HAFEN	5 203	32962	80918	10028	20007	49995	57042			8802/	
OLDENBURG	11 215										
AHLHORN	49 218										
BREMEN, FLUGH.	3 224	32662	81308	10028	21001	40012	57049			8652/	
SOLTAU	77 235	32970	71306	10031	21009	40027	57050			8705/	
LUECHOW	17 253	31757	71206	10031	20005	40051	57041		71011	81532	
LINGEN	21 305	11462	81208	10041	21014	49973	57058	69901	76022	8552/	
MUENSTER	62 313	11457	81412	10032	20008	49972	57061	69941	76362	8652/	27
OSNABRUECK	95 317	11565	81409	10039	21010	49988	57055	69901	76022	8452/	26
GUETERSLOH	72 320	11665	81315	10043	21015	49982	57065	69901	76062	8657/	
BAD SALZUFLEN	98 325	32475	81210	10037	21007	49995	57067			8382/	
HANNOVER, FLUGH.	56 338	32565	81410	10039	20001	40019	57060			8552/	
BRAUNSCHWEIG	81 348	32768	71410	10036	21008	40035	57047			83572	
BERLIN-DAHLEM	51 381	31950	21306	10024	21005	40074	57044		71041	80001	
BERLIN-TEGEL, FLUGH.	37 382	31940	21507	10037	20009	40075	57046		71011	81044	
BERLIN-TEMP., FLUGH.	50 384	31929	21207	10024	20005	40079	57046		71041	80001	
DUESSELDORF, FLUGH.	45 400	11128	81521	10021	20007	49944	57078	60031	76962	875//	21 34
BOCHOLT	21 406	11520	81316	10018	20011	49940	57069	60051	76976	8802/	26
ESSEN	152 410										
KAHLER ASTEN *	839 427	11180	81723	11031	21041	48283	57062	69901	77842	8622/	26 48
BAD LIPPSPRINGE	157 430	32575	81414	10034	21019	49996	57070			8112/	28
KASSEL	231 438	32581	71611	10040	21033	40011	58061			8127/	
GOETTINGEN	175 444	32580	71508	10038	21026	40021	57064			8117/	
BRAUNLAGE	607 452	32470	71609	11001	21028	40034	57055			86832	
AACHEN	202 501	11480	71922	10042	20002	49889	57089	69901	72372	8787/	23 47
NOERVENICH	117 502										
MUERBURG	627 510	11/06	91820	11012	21014	49953	57076	69991	77387		23 38
KOELN/BONN, FLUGH.	91 513	11462	81422	10045	21023	49943	57078	69911	76876	8452/	22
KOBLENZ	70 515	11468	81814	10043	21023	49968	57076	69901	76022	872//	30
BAD MARIENBERG	547 526	11381	71521	11001	21025	49975	57070	69901	72262	8482/	25 40
GIESSEN	186 532	32774	71413	10040	21030	49995	57068			875//	26
BAD HERSFELD	212 542	32575	72415	10053	21038	40012	57069			83872	28
WASSERKUPPE *	921 544	31160	71637	11022	21028	48308	57068		70242	875//	38 49
TRIER-PETRISBERG	265 609	11245	82021	10015	21002	49953	57079	69951	77172	8672/	24 38
DEUSELBACH	480 615	11512	81620	11003	21008	49966	57071	69961	77372	8552/	23 38
PFERDSFELD	396 626										
KL.FELDBERG/TS. *	805 635	11/78	71614	11017	21022	48291	58074	69901	72874	8387/	25
FRANKFURT/M, FLUGH.	111 637	32578	71509	10052	20005	49994	57079			8253/	
MICHELSTADT/VIELBRUN	402 648	32975	61107	10024	21020	40012	57076			83032	
MUERZBURG	268 655	32981	61419	10031	21014	40031	57067			85071	27
BAD KISSINGEN	262 658	32980	52509	10044	21019	40023	58072			83072	
COBURG	337 671	32568	71407	10032	21016	40048	57061			81171	
BAMBERG	239 675	32975	61911	10039	21022	40048	57067			86030	
HOF	567 685	32462	71613	11005	21027	40078	58056			875//	25
WEIDEN	438 688	32565	61504	10023	21007	40076	57060			82101	
BERUS	363 704	11240	81921	10005	20000	49972	57081	60011	77387	877//	24 35
THOLEY	396 706	11420	81813	10006	21009	49986	57069	69951	77372	8672/	28
SAARBRUECKEN, FLUGH.	322 708	11820	82014	10013	21002	49981	57076	69901	77372	8802/	25
WEINBIET	553 724	11362	71716	10004	21017	40009	57064	69901	77041	8127/	30
KARLSRUHE	112 727	32983	71807	10070	21033	40007	57082			8705/	
MANNHEIM	96 729	31880	71518	10051	21004	49997	57085		71411	87072	22 29
STUTTGART, FLUGH.	396 738	32782	51815	10047	21030	40014	57077			82541	25
STUTTGART/SCHNARRENB	314 739	32783	61220	10047	21036	40016	57083			83531	29
OEHRINGEN	276 742	42980	51409	10046	21045	40021	57075			84032	
WEISSENBURG	422 761	32465	71603	10019	21008	40051	57073			81232	
MUERNSBERG	319 763	32462	71112	10028	21015	40057	57067			83132	
REGENSBURG	366 776	31221	81307	10003	21002	40080	57061		71042	886//	
GR. ARBER *	1437 791	31275	41724	11044	21056	48365	57052		72841	81502	24 33
FREIBURG	269 803	32680	82008	10071	21061	49991	57073			8257/	
FREUDENSTADT *	797 815	32686	71708	11001	21042	48323	57073			81572	
KLIPPENECK *	973 818	31175	71712	11018	21041	48340	57062		70341	81532	34
STOETTEN	734 836	31481	61410	11005	21037	40047	57061		70141	81472	
ULM	522 838	31472	31605	10032	21019	40049	57071		70141	81142	
AUGSBURG	461 852	32465	61308	10033	20007	40065	57072			85101	
NEUBURG/DONAU	381 853										
LANDSBERG	623 857										
FUERSTENFELDBRUCK	519 858										
MUENCHEN, FLUGH.	530 866	31140	71316	10003	21005	40073	57065		71022	876//	
ERDING	462 869										
MUEHLDORF	401 875	31335	81011	10008	21002	40084	57054		71041	886//	
PASSAU	409 893	31456	71103	10006	21004	40098	57051		71042	87600	
BREMGARTEN	212 900										
FELDBERG/SCHW. *	1486 908	31/08	72043	11049	21049	48319	57066		74143	8587/	46 53
KONSTANZ	443 929	32670	32201	10036	21020	40054	57068			81540	
KEMPTEN	705 946	32980	51102	11004	21015	40061	58072			81042	
MEMMINGEN	634 947										
OBERSTORF *	810 948	31284	50000	10000	21025	48351	58068		70141	81642	
ZUGSPITZE *	2960 961	31/89	61636	11109	21143	47899	58027		73931	81548	36 56
HOHENPEIßENBERG *	977 962	31984	61408	11015	21028	48355	57062		72842	80002	
GARMISCH-PARTENK.	719 963	32782	71801	10011	21008	40065	57061			81542	
WENDELSTEIN *	1832 980	31989	61839	11025	21080	48358	57057		70241	80002	40 57

Bei Flughäfen: Höhe = offizielle Flugplatzhöhe
* Bergstation

15 UHR UTC

12-15

STATION	HOEHE	III	IIHV	NDFF	1STT	2STT	4PPP	5APP	7WWW	8NCC	FF-FF
		RX			N	ND00			12	HLMH	XX GG
HELGOLAND	4	015	41358	81012	10031	20020	49995	56020	76162	877//	
LIST/SYLT	26	020	41340	81108	10028	20014	40008	57020	76176	8562//	
LECK	7	022									
HUSUM	28	026									
FLENSBURG/MEIERWIK	27	033									
SCHLESWIG HOHN	43	035	41557	80806	10021	20000	40013	57025	71022	8252//	
KIEL-KRONSHAGEN	17	045	42658	81006	10026	20002	40017	57026		875//	
KIEL-HOLTENAU	31	046	41650	81106	10021	20001	40021	57029	71022	8552//	
PUTTGARDEN	1	063	46760	71213	10032	20016	40025	57029			
NORDERNEY	11	113	41130	80908	10015	20008	49982	56022	76876	877//	
BREMERHAVEN	7	129	41458	80608	10022	20007	49985	57030	76076	8552//	
CUXHAVEN	5	131	41445	81114	10024	20017	49992	57029	76876	877//	
HAMBURG, FLUGH.	16	147	42457	81111	10019	20000	40002	57030		81536	
LUEBECK-BLANKENSEE	14	156	41640	80908	10015	20000	40015	57033	71022	8552//	
EMDEN-HAFEN	5	203	41230	80612	10009	20008	49970	57025	76872	887//	
OLDENBURG	11	215									
AHLHORN	49	218									
BREMEN, FLUGH.	3	224	41457	81012	10025	20000	49976	57036	76876	8652//	
SOLTAU	77	235	42759	81007	10029	21005	49986	57040		8352//	
LUECHOW	17	253	41735	70906	10029	20000	40004	57047	71022	8457//	
LINGEN	21	305	41219	80808	10008	20006	49941	56033	77376	877//	
MUENSTER	62	313	41418	80909	10003	20001	49920	57053	77376	887//	
OSNABRUECK	95	317	41110	81009	10004	21001	49940	57049	77376	887//	25
GUETERSLOH	72	320	41343	81214	10020	20004	49934	56048	76876	885//	
BAD SALZUFLEN	98	325	41363	81011	10017	20002	49941	57054	76872	885//	27
HANNOVER, FLUGH.	56	338	41230	81310	10031	20004	49975	57043	76822	8562//	
BRAUNSCHWEIG	81	348	42659	81315	10034	21010	49983	57052		8657//	25
BERLIN-DAHLEM	51	381	41920	61005	10024	20005	40033	57041	71011	84054	
BERLIN-TEGEL, FLUGH.	37	382	41317	71008	10015	20000	40036	57039	71011	81632	
BERLIN-TEMP., FLUGH.	50	384	41917	50906	10014	20004	40038	57041	71011	82032	
DUESSELDORF, FLUGH.	45	400	41357	81418	10027	20015	49878	57066	76176	885//	32
BOCHOLT	21	406									
ESSEN	152	410	41358	81512	10017	20006	49888	57050	76176	875//	38
KAHLER ASTEN *	839	427									
BAD LIPPSPRINGE	157	430	41762	81211	10032	21022	49937	57058	76872	885//	28
KASSEL	231	438	41458	81510	10030	21021	49949	57061	76822	8552//	
GOETTINGEN	175	444	41570	81213	10035	21021	49956	57064	72362	885//	25
BRAUNLAGE	607	452	42477	71512	11004	21031	49979	57051		8587//	
AACHEN	202	501	41470	71910	10036	20013	49857	56031	76162	878//	24 51
NOERVENICH	117	502									
KUERBURG	627	510	41715	91717	11004	21004	49889	57057	77377		22 36
KOELN/BONN, FLUGH.	91	513	41470	81316	10031	20005	49891	57052	76076	875//	22 38
KOBLENZ	70	515	41458	81812	10030	20001	49901	57067	76176	877//	33
BAD MARIENBERG	547	526	41107	81522	11011	21011	49913	57060	77574	877//	25 38
GIESSEN	186	532	41517	81311	10016	21004	49936	57060	77372	8552//	
BAD HERSFELD	212	542	41556	81710	10041	21022	49952	56061	77876	875//	
WASSERKUPPE *	921	544	41705	91532	11024	21024	48265	57048	77174		38 50
TRIER-PETRISBERG	265	609	41365	82423	10039	20020	49893	55054	72176	872//	30 47
DEUSELBACH	480	615	41356	82119	10014	20004	49905	55056	76977	875//	27 42
PFERDSFELD	396	626									
KL.FELDBERG/TS. *	805	635	41700	91715	11025	21025	48245	57051	77374		36
FRANKFURT/M, FLUGH.	111	637	41131	81005	10009	20002	49939	57057	76876	885//	
MICHELSTADT/VIELBRUN	402	648	41313	81104	10004	21004	49954	57060	77176	875//	
WUERZBURG	268	655	41659	81621	10026	20004	49967	57062	76876	8352//	21 34
BAD KISSINGEN	262	658	41442	82508	10027	20008	49965	56058	76862	878//	
COBURG	337	671	42475	81409	10020	21019	49988	57060		8317//	
BAMBERG	239	675	42570	81715	10030	21010	49979	57068		8687//	26
HOF	567	685	42470	71616	10004	21028	40007	57065		8487//	26
WEIDEN	438	688	42562	61207	10009	21009	40009	57067		81530	
BERUS	363	704	41475	82538	10034	20011	49921	55046	78076	872//	38 58
THOLEY	396	706	41368	82327	10028	20014	49912	57066	76877	872//	27 49
SAARBRUECKEN, FLUGH.	322	708	41480	82611	10039	20028	49927	56047	72576	872//	23 42
WEINBIET	553	724	41708	91923	10000	20000	49935	57070	77172		25 41
KARLSRUHE	112	727	41475	72122	10060	20041	49944	58063	72186	878//	22 35
MANNHEIM	96	729	41357	81615	10020	20015	49945	57052	76876	877//	21 30
STUTTGART, FLUGH.	396	738	41460	81807	10032	21002	49968	57046	76872	885//	
STUTTGART/SCHNARRENB	314	739	41562	81211	10027	20005	49968	56048	76187	8657//	34
OEHRINGEN	276	742	41460	81607	10014	20004	49967	57056	76876	877//	30
WEISSENBURG	422	761	41435	81513	10010	21004	49998	56052	77122	878//	29
NUERNBERG	319	763	41460	81111	10025	21018	49995	57059	76862	8687//	25
REGENSBURG	366	776	41430	81410	10002	21008	40014	57063	71022	886//	
GR. ARBER *	1437	791	42984	41623	11028	21037	48320	57047		80008	27 38
FREIBURG	269	803	41575	72221	10077	20018	49961	55027	72162	878//	25 42
FREUDENSTADT *	797	815	41469	82419	10022	20013	48288	57046	76872	885//	21 41
KLIPPENECK *	973	818	41709	92117	11009	21010	48311	56034	77174		38
STOETTEN	734	836	41040	81813	11005	21006	49995	56050	77172	8782//	
ULM	522	838	41310	82108	10006	21004	40009	57043	77376	8772//	
AUGSBURG	461	852	41456	81010	10016	20001	40015	56051	76822	8172//	
NEUBURG/DONAU	381	853									
LANDSBERG	623	857									
FUERSTENFELDBRUCK	519	858									
MUENCHEN, FLUGH.	530	866	41137	81307	10003	21005	40014	57055	71022	886//	
ERDING	462	869									
MUEHLDORF	401	875	41340	81009	10008	21002	40017	57064	71022	886//	
PASSAU	409	893	42970	61801	10028	20000	40026	57064		80002	
BREMgarten	212	900									
FELDBERG/SCHW. *	1486	908	41700	92345	11015	21015	48298	56020	77374		46 67
KONSTANZ	443	929	41666	82205	10008	20001	40022	57036	76872	875//	
KEMPTEN	705	946	42684	83102	10010	21004	40017	55036		8351//	
MEMMINGEN	634	947									
OBERSTORF *	810	948	42984	80304	10017	21006	48317	55043		8707//	
ZUGSPITZE *	2960	961	41786	72338	11081	21103	47861	56034	73933	8257//	43 73
HOHENPEISSENBERG *	977	962	42884	71510	10012	21016	48304	56061		8707//	
GARMISCH-PARTENK.	719	963	42982	72401	10011	20004	40006	57055		8707//	
WENDELSTEIN *	1832	980	42788	61838	11018	21079	48323	57029		83072	43 60

Bei Flughäfen: Höhe = offizielle Flugplatzhöhe
 * Bergstation

STATION	HOEHE	18 UHR UTC										ERDBODENTEMP.						
		III	IIHV	NDDFF	1STTT	2STTT	4PPPP	5APPP	6RRRT	7WWWW	8NCCC	12-18	18	06-18	05	10	20	50
		RX	N	NDDD	N	NDDD	R	R	12	HLMH	FF-FF	1STTT	5SSST	STTT	STTT	STTT	STTT	STTT
XX	GG	NXXX	R	N	N	N	N	N	N	XX	GG	NXXX	R	N	N	N	N	
HELGOLAND	4	015	11360	80814	10028	20019	40008	53013	60022	72162	877//							10042
LIST/SYLT	26	020	11459	71009	10023	20010	40016	52007	60022	70176	8557//							10035
LECK	7	022																
HUSUM	28	026																
FLENSBURG/MEIERWIK	27	033																
SCHLESWIG	43	035	11950	80804	10020	20007	40013	54000	69902	76176	8802//							10032
HOHN	12	038																
KIEL-KRONSHAGEN	17	045																
KIEL-HOLTENAU	31	046	31445	80905	10021	20004	40019	56002		71022	875//							10034
PUTTGARDEN	1	063	36756	71013	10021	20011	40016	57009										10033
NORDERNEY	11	113	11456	80810	10018	20012	40001	53014	60052	76076	878//							10030
BREMERHAVEN	7	129	11350	80409	10014	20008	49991	53006	60022	77176	875//							10028
CUXHAVEN	5	131	11435	80713	10022	20015	49999	53007	60022	75876	877//							10030
HAMBURG, FLUGH.	16	147	32456	70810	10014	20000	49997	55005			875//							10036
LUEBECK-BLANKENSEE	14	156	31620	80803	10007	21006	40005	55010		71022	875//							10027
EMDEN-HAFEN	5	203	11125	80210	10004	20002	49993	52023	60052	77376	887//							10030
OLDENBURG	11	215																59992
AHLHORN	49	218																
BREMEN, FLUGH.	3	224	11240	80510	10007	20001	49976	55001	60042	77376	877//							10037
SOLTAU	77	235	11310	80907	10010	20000	49979	55008	69952	77372	8472//							10032
LUECHOW	17	253	31625	80807	10015	20003	49984	56020		71022	8657//							10031
LINGEN	21	305	11240	80308	10010	20008	49968	53027	60102	77076	877//							10042
MUENSTER	62	313																59972
OSNABRUECK	95	317																0030
GUETERSLOH	72	320	11217	80407	10008	20005	49940	53006	60072	77176	8572//							0030
BAD SALZUFLEN	98	325	11350	80605	10008	20001	49940	55001	60042	76876	885//	325						0027
HANNOVER, FLUGH.	56	338	11105	80809	10003	21002	49965	55011	60082	77572	886//							0028
BRAUNSCHWEIG	81	348	11450	81414	10023	20001	49962	55021	69972	76862	887//							0022
BERLIN-DAHLEM	51	381	31440	71105	10027	20011	49995	57037		71011	875//							0022
BERLIN-TEGEL, FLUGH.	37	382	31342	71111	10027	20015	49997	57038		71011	875//							0001
BERLIN-TEMP., FLUGH.	50	384	31346	81109	10024	20012	40000	57038		71011	886//							0004
DUESSELDORF, FLUGH.	45	400	11127	83610	10010	20005	49938	53060	60102	76976	877//							0023
BOCHOLT	21	406	11415	80111	10007	21001	49954	52055	60112	76977	8802//							0024
ESSEN	152	410	11110	80207	10002	21001	49936	53045	60092	77176	887//							0006
KAHLER ASTEN	839	427	11200	91507	11029	21033	48228	55008	60072	76972	885//							0003
BAD LIPPSPRINGE	157	430	11450	80910	10013	20003	49934	55004	60032	76972	885//							0006
KASSEL	231	438	11357	80000	10006	20006	49930	56021	60032	76872	875//							0024
GOETTINGEN	175	444	11440	81008	10013	20006	49937	57021	60022	76862	887//							0014
BRAUNLAGE	607	452	11212	81305	11015	21020	49957	56026	60022	77372	887//							0006
AACHEN	202	501	11258	83316	10004	20002	49962	52099	60022	77176	886//							0004
NOERVENICH	117	502																
MUERBURG	627	510																
KOELN/BONN, FLUGH.	91	513	11475	80702	10027	20013	49922	52031	60022	76876	875//							0003
KOBLENZ	70	515	11357	82202	10030	20018	49776	55007	60042	76076	877//							0006
BAD MARIENBERG	547	526	11138	81310	11009	21010	49906	55007	60022	77174	885//							0001
GIESSEN	186	532	11457	81310	10012	20010	49914	55022	60042	76872	875//							0022
BAD HERSFELD	212	542	11456	80901	10022	20008	49925	56027	60022	76176	875//							0022
WASSERKUPPE	921	544	11/03	91727	11023	21023	48244	55023	60052	77174								0003
TRIER-PETRISBERG	265	609	11365	83126	10020	20000	49941	52044	60042	72376	888//							0004
DEUSELBACH	480	615																0014
PFERDSFELD	396	626																0014
KL.FELOBERG/TS.	805	635																0002
FRANKFURT/M, FLUGH.	111	637	11465	82010	10038	20022	49906	56031	60052	76176	885//							0025
MICHELSTADT/VIELBRUN	402	648	11256	82106	10016	20001	49931	56020	60032	76876	875//							0021
MUERZBURG	268	655	11460	72017	10032	20016	49943	55023	60022	72376	868//							0031
BAD KISSINGEN	262	658																0033
COBURG	337	671	11222	81605	10004	20002	49955	56033	60052	77172	877//							0032
BAMBERG	239	675																0022
HOF	567	685	11212	81616	11009	21015	49974	56033	69992	77372	877//							0007
WEIDEN	438	688	11415	81605	10002	21003	49983	57026	60022	77372	886//							0002
BERUS	363	704	11462	82634	10018	21004	49952	53028	60052	76887	872//							0012
THOLEY	396	706																0006
SAARBUECKEN, FLUGH.	322	708	11345	82720	10017	20007	49952	52021	60072	76887	887//							0006
WEINBIET	553	724	11/07	92639	11005	21005	49909	56026	60032	77376								0011
KARLSRUHE	112	727	11270	72328	10039	20028	49959	53013	60042	76186	878//							0046
MANNHEIM	96	729	11460	82123	10035	20021	49930	56015	60042	76976	8772//							0032
STUTTGART, FLUGH.	396	738	11362	82524	10033	21001	49975	53007	69992	78376	888//							0033
STUTTGART/SCHNARRENB	314	739	11565	82315	10045	21001	49971	53005	69982	76198	858//							0022
OEHRINGEN	276	742	11570	82414	10038	20010	49954	55009	60032	72176	8557//							0007
WEISSENBURG	422	761	11463	82011	10021	20007	49972	56023	60022	72372	885//							0018
MUERNSBERG	319	763	11150	81310	10016	20004	49968	56028	60022	76876	875//							0026
REGENSBURG	366	776	11216	81507	10002	21006	49999	57014	69992	77322	877//							0002
GR. ARBER	1437	791	11365	81920	11022	21033	48305	58015	69942	77172	885//							0006
FREIBURG	269	803	11582	72623	10058	21001	40011											

21 UHR UTC

ERDBODENTEMP.

21 UHR UTC
05 10 20 50
STTT STTT STTT STTT
N N N N

STATION	HOEHE	III	IIHV	NDFF	1STTT	2STTT	4PPPP	5APPP	7WWW	8NCCC	FF-FF	STTT	STTT	STTT	STTT
		RX			N	NDDD			12	HLMH	XX GG	N	N	N	N
HELGOLAND	4	015	41360	80510	10029	20013	40024	52016	76162	877//					
LIST/SYLT	26	020	41440	80304	10020	20013	40031	52015	7586/	887//					
LECK	7	022	41626	80105	10019	20003	40030	52008	71062	8552/					
HUSUM	28	026	41456	83606	10018	20018	40016	52006	71062	8672/					
FLENSBURG/MEIERWIK	27	033	41256	80405	10028	20014	40027	53007	76062	885//					
SCHLESWIG	43	035	41325	80303	10021	20014	40020	53007	76062	877//		0027	0028	0032	0044
HOHN	12	038	41328	80605	10013	20008	40019	52005	71062	8762/					
KIEL-KRONSHAGEN	17	045													
KIEL-HOLTENAU	31	046	41232	80803	10016	20006	40023	53004	76862	877//		0018	0022	0029	0039
PUTTGARDEN	1	063	46747	11211	10023	20011	40017	52001				0026	0026	0032	0037
NORDERNEY	11	113	41457	80207	10028	20012	40026	52025	72162	878//		0021	0026	0032	0045
BREMERHAVEN	7	129	41226	80107	10011	20011	40010	52019	76877	877//					
CUXHAVEN	5	131	41325	80210	10020	20013	40017	52018	76876	877//		0017	0021	0028	0039
HAMBURG, FLUGH.	16	147	41118	90408	10004	21001	40008	52011	77372						
LUEBECK-BLANKENSEE	14	156	41110	80406	10005	21003	40005	55000	77372	886//		0012	0014	0022	0030
EMDEN-HAFEN	5	203	41560	83308	10010	20008	40023	52030	75172	8652/		0018	0024	0034	0046
OLDENBURG	11	215	41110	83506	11001	21007	40022	52035	77372	887//					
AHLHORN	49	218	41116	83608	10003	20003	40007	52029	77177	886//					
BREMEN, FLUGH.	3	224	41125	80110	10008	20006	40001	52025	77377	887//		0011	0016	0027	0041
SOLTAU	77	235	41107	90306	10003	20001	49991	52011	77377			0006	0011	0021	0032
LUECHOW	17	253	41330	80505	10016	20006	49986	51002	7616/	877//		0010	0014	0016	0032
LINGEN	21	305	41232	83508	10006	20004	40019	52051	77076	877//		0012	0020	0031	0053
MUNSTER	62	313	41230	83308	10006	20001	40002	52065	76876	886//		0011	0016	0026	0050
OSNABRUECK	95	317	41440	73408	10005	20003	49989	52041	77177	875//					
GUETERSLOH	72	320	41225	83311	10011	20006	49993	53052	76876	887//					
BAD SALZUFLEN	98	325	41335	80305	10011	20006	49977	52036	76876	886//		0017	0020	0027	0046
HANNOVER, FLUGH.	56	338	41118	80407	10005	20000	49978	52013	77177	887//		0009	0014	0020	0037
BRAUNSCHWEIG	81	348	41122	80606	10005	20000	49968	53005	7717/	887//		0006	0012	0015	0030
BERLIN-DAHLEM	51	381	41456	81108	10022	20003	49986	57009	71022	885//		0000	0003	0007	0019
BERLIN-TEGEL, FLUGH.	37	382	41350	71110	10024	20002	49990	57008	71022	875//					
BERLIN-TEMP., FLUGH.	50	384	41356	81208	10021	20004	49993	57007	71022	885//		0014	0008	0018	0024
DUESSELDORF, FLUGH.	45	400	41256	83217	10015	20008	40026	52087	76872	887//	33	0012	0014	0032	0048
BOCHOLT	21	406	41315	83414	10010	20005	40028	52074	75876	8802/		0015	0022	0031	0048
ESSEN	152	410	41220	83315	10004	20001	40028	52090	77072	886//	28	0004	0007	0022	0046
KAHLER ASTEN *	839	427	41109	93223	11026	21029	48261	53037	77174		28 41	0001	0003	0005	0015
BAD LIPPSPRINGE	157	430	41357	83405	10013	20006	49976	52041	76076	875//		0015	0017	0024	0036
KASSEL	231	438	41340	83403	10004	20004	49952	53021	77172	875//		0005	0012	0021	0038
GOETTINGEN	175	444	41330	83402	10008	20003	49955	52018	76866	887//		0008	0014	0022	0034
BRAUNLAGE	607	452	41213	80801	11009	21010	49954	55000	77177	887//		1002	0006	0011	0022
AACHEN	202	501	46777	13213	10003	20001	40053	52089							
NOERVENICH	117	502	41257	83016	10012	21001	40048	52110	76877	886//					
NUERBURG	627	510	46777	13118	11019	21022	40013	52097			41				
KOELN/BONN, FLUGH.	91	513	41240	83120	10016	20004	40023	52099	76976	877//	23 40	0023	0030	0037	0052
KOBLENZ	70	515	41350	83417	10018	20003	49981	52085	76866	877//	22 44				
BAD MARIENBERG	547	526	41118	83118	11015	21017	49984	52071	77174	877//	40	0000	0006	0011	0022
GIESSEN	186	532	41359	82805	10008	20003	49964	53049	76876	875//		0010	0015	0022	0037
BAD HERSFELD	212	542	41458	83203	10024	20017	49945	53020	76162	875//		0022	0028	0038	
WASSERKUPPE *	921	544	41101	92309	11022	21022	48257	53013	77074		27 36	0003	0006	0012	0020
TRIER-PETRISBERG	265	609	41468	83318	10023	21015	40041	52096	76062	872//	26 54	0021	0025	0032	0048
DEUSELBACH	480	615	41468	72325	11002	21007	40027	52088	77072	875//	30 43				
PFERDSFELD	396	626	41237	83119	10005	21014	40010	52094	77177	886//					
KL.FELDBERG/TS. *	805	635	46777	13214	11028	21028					39				
FRANKFURT/M, FLUGH.	111	637	41361	83119	10028	20009	49972	52065	76166	888//	28	0024	0024	0026	0041
MICHELSTADT/VIELBRUN	402	648	41111	12711	10002	21006	49962	53027	7737/						
WUERZBURG	268	655	41457	82317	10014	20004	49946	54000	76872	8572/	21 31	0016	0020	0024	0031
BAD KISSINGEN	262	658	41359	81803	10016	20006	49944	53007	7687/	878//					
COBURG	337	671	41258	81605	10014	20007	49957	53003	76876	877//		0007	0008	0016	0019
BAMBERG	239	675	46777	11908	10028	20012	49948	51002							
HOF	567	685	41460	81910	10002	21003	49975	53004	72377	878//		1003	1004	0006	0018
WEIDEN	438	688	41459	31807	10009	20002	49989	53007	72271	83700		1001	0000	0005	0022
BERUS	363	704	41465	82821	10024	21011	40007	52052	70262	872//	31 45				
THOLEY	396	706	46777	12610	10001	21004	40042	52012							
SAARBRUECKEN, FLUGH.	322	708	41470	72917	10023	21015	40046	52090	72587	879//	22 40	0013	0018	0026	0043
WEINBIET	553	724	41106	92938	11009	21009	49981	52066	77177		44 73				
KARLSRUHE	112	727	41460	82619	10026	20021	40028	52068	7636/	8802/	30 47	0032	0036	0042	0049
MANNHEIM	96	729	41470	82921	10033	20009	49984	53053	76077	885//	23 37	0025	0031	0032	0045
STUTTGART, FLUGH.	396	738	41118	92521	10009	21004	40020	52038	77387		23 34				
STUTTGART/SCHNARRENB	314	739	41530	82426	10011	20006	40010	52032	77576	885//	26 41	0018	0024	0028	0042
OEHRINGEN	276	742	41450	82418	10008	20001	49973	52015	76972	887//	39	0016	0022	0024	0037
WEISSENBURG	422	761	41559	82216	10020	20006	49984	51011	76162	875//	28	0008	0011	0007	0028
NUERNBERG	319	763	41360	81813	10024	20005	49974	50006	76172	885//		0013	0014	0020	0034
REGENSBURG	366	776	41565	11604	10018	20001	40003	53006	70171	81100		0001	0003	0005	0021
GR. ARBER *	1437	791	41100	92330	11037	21042	48301	58005	77374		30 49				
FREIBURG	269	803	41482	82320	10036	20003	40076	52060	76162	886//	25 41	0036	0039	0044	0054
FREUDENSTADT *	797	815	41101	92724											

Europäischer Wetterbericht

Amblatt des Deutschen Wetterdienstes

Beilage 2

AEROLOGISCHE WETERMELDUNGEN

JAHRGANG 13		HOEHNBEOBSICHTUNGEN VOM FREITAG, DEN 22. JANUAR 1988						NUMMER 22										
STATION YYGG	SCHLESWIG 2212			HANNOVER 2212			ESSEN 2212			STUTT GART 2212			MUENCHEN 2212			BERLIN 2212		
	HHHH	TTTTDD	DDFFF	HHHH	TTTTDD	DDFFF	HHHH	TTTTDD	DDFFF	HHHH	TTTTDD	DDFFF	HHHH	TTTTDD	DDFFF	HHHH	TTTTDD	DDFFF
	PPP	TTTTDD	DDFFF	PPP	TTTTDD	DDFFF	PPP	TTTTDD	DDFFF	PPP	TTTTDD	DDFFF	PPP	TTTTDD	DDFFF	PPP	TTTTDD	DDFFF
HPA	2968	-72	28 58	2991	-64	28 67	2992	-67	28 81	3001	-68	28 71	3017			2992	-69	27 70
10	2559	-71	27 47	2573	-67	28 40	2576	-67	27 47	2581	-66	28 42	2585	-65	28 42	2575	-67	28 43
20	2318	-69	27 35	2329	-65	29 22	2331	-66	27 26	2334	-64	28 41	2337	-62	28 41	2330	-66	28 30
30	2008	-63	26 31	2015	-62	29 25	2018	-63	30 23	2020	-64	31 29	2022	-64	31 29	2017	-62	28 29
50	1800	-63	26 35	1806	-61	28 18	1809	-59	28 30	1813	-61	29 21	1814	-60	30 20	1808	-61	28 28
70	1577	-60	26 29	1582	-58	28 29	1585	-57	29 32	1590	-59	29 36	1591	-59	28 23	1584	-59	28 28
100	1321	-57	25 37	1327	-58	26 32	1328	-54	28 44	1337	-59	29 31	1335	-56	31 28	1329	-58	28 27
150	1139	-57	25 30	1145	-57	26 38	1146	-58	28 44	1157	-61	29 42	1155	-61	31 40	1147	-58	28 26
200	0998	-62	24 52	1005	-59	26 47	1004	-56	25 42	1017	-57	29 48	1017	-59	32 44	1008	-59	28 25
250	0883	-52	23 54	0889	-52	24 39	0887	-50	24 51	0900	-50	28 60	0901	-51	30 44	0892	-52	28 25
300	0691	-37	21 42	0696	-36	25 32	0693	-36	23 44	0705	-34	28 43	0706	-33	29 30	0698	-36	26 21
400	0533	-26	22 32	0536	-22	26 26	0534	-23	22 40	0544	-20	27 28	0545	-23	28 23	0540	-25	23 27
500	0283	-15	19 26	0284	-14	21 29	0279	-8	22 47	0288	-6	20 23	0291	-9	22 26	0289	-12	20 25
700	0134	-5	18 21	0133	-5	19 27	0127	-5	18 55	0135	-0	20 30	0139	-2	19 16	0139	-5	18 14
850	0004			0004			-003			0005			0008			0009	-1	17 05
1000																		
				007	-60	29 74	046	-65	31 24				170	-59	30 24			
				012	-66		051						180	-60				
	010	-72	28 58	015	-70		056	-59		010	-68	28 71	195	-61	-66	004	-48	27 108
	017	-72	28 74	019		27 47	060	-62		017	-64	28 46	201	-61	-66	004	-48	
	022		28 40	022	-66	30 43	063		26 23	021	-67		206	-63	-68	009	-70	
	034	-68		026	-70	28 26	069	-59		033	-63	30 41	214	-63	-68	015	-66	
	061	-61		030		29 22	077	-60		034		31 31	220	-64	-69	023	-69	
	070	-63	26 35	034	-61	28 25	086	-58	30 34	047	-64		234			028		28 30
	083	-58		037	-65	28 41	103	-57		070		29 21	244	-59	-64	033	-63	
	100	-60	26 29	058	-61		122	-59		072		29 20	264			045	-66	
	113		27 21	063	-63		137	-56	27 30	079	-60		287	-53	-58	079	-57	
	150	-57	25 37	075	-59	28 16	150	-54	28 44	088	-61		360	-40	-46	094	-61	
M	160	-56	-62	085		29 27	171		28 32	110	-57		443	-27	-38	100	-59	28 28
A	171		26 39	115	-57		200	-58	-61	119		30 30	481	-25	-39	130	-56	-87
R	195		25 29	122	-59		212		27 52	122	-61	30 45	510			141	-59	-89
K	236	-57	-60	143		26 29	221	-56	-59	150	-59	29 31	534	-19	-38	157	-58	-88
A	250	-62	-64	192	-56	-59	238		25 32	170	-59	31 24	555	-19	-36	194	-57	-78
N	270		23 56	204		27 42	263	-55	-58	193	-62	-70	571			230	-63	-73
T	278		23 56	228	-61	-63	284		24 50	213		29 40	594	-15	-32	295	-53	-62
E	300	-52	-55	258		25 48	333		23 54	278	-54	-61	600			314		28 25
	400	-37	-39	280	-56	-58	346	-45	-48	303	-50	-59	632	-13	-29	381	-37	-55
	500	-26	-28	290		24 38	458	-27	-29	350	-42	-53	656			392	-37	-45
P	546	-21	-23	363	-41	-43	552	-18	-19	476		29 26	686	-8	-23	416		26 21
U	580	-21	-25	385		25 34	600		22 33	493	-20	-28	711	-9	-18	493	-25	-61
N	595		19 34	475		21 24	604		22 33	516		29 31	726		23 28	523	-25	-66
K	600		19 33	500	-22	-26	623	-12	-13	569	-15	-15	747	-6	-16	589	-20	-31
T	654	-16	-37	534	-20	-22	744		22 56	600		25 28	800		22 23	600	-20	-38
E	726	-14	-23	598	-16	-16	783	-5	-5	612		24 33	822	-0	-9	620	-18	-26
	757	-11	-22	600		21 34	800		19 54	644	-11	-11	839	-2	-8	670	-13	-29
	800	-9	-9	659		19 34	818	-7	-7	719	-4	-28	850	-2	-8	696	-12	-38
	842	-5	-7	678	-16	-27	843	-6	-7	746	-7	-21	857	-1	-7	790	-6	-23
	877	-4	-5	800		18 21	859	-5	-5	800		21 37	871	-2	-5	800		19 18
	893		18 19	825	-4	-21	874		18 50	843	0	-22	886	-1	-5	812	-7	-11
	917	-2	-2	848	-5	-12	895		17 46	865		20 33	895		14 18	901		18 11
	925	-2	-2	874	-4	-5	925	-1	-1	896	-2	-5	912	-2	-2	925	-1	-4
	944	0	-1	892		18 31	947	1	1	925	0	-4	925	-1	13 14	971	1	-2
	965	1	1	925	-3	-3	956	0	-1	931		17 28	939	1	-1	990	0	-2
	999	3	1	998	4	0	978	2	1	967	3	-4	951	2	-0	005	1	-0
TROPO-PAUSE	250	-62	-64	228	-61	-63	263	-55	-58	193	-62	-70	220	-64	-69	157	-58	-88
																230	-63	-73
MAX-WIND	017	-72	28 74	007	-60	29 74	010	-67	28 81	010	-68	28 71	012	-58	28 71	004		27 108
30/50	0310			0314			0313			0314			0315			0313		
50/100	0431			0433			0433			0430			0431			0433		
100/200	0438			0437			0439			0433			0436			0437		
200/500	0606			0609			0612			0613			0610			0607		
500/1000	0529			0532			0537			0539			0537			0531		

Höhenwinde

STATION YYGG	SCHLESWIG 2218		HANNOVER 2218		ESSEN		STUTT GART 2218		MUENCHEN 2218		WEITERE MARKANTE PUNKTE VON	
	PILOTEN GIPFEL- PUNKT	DDFFF KM DDFFF	DDFFF	DDFFF	DDFFF	DDFFF	DDFFF	DDFFF	DDFFF	DDFFF	ESSEN	MUENCHEN
	30.9						29 51	29 45				
	26.4						29 32	26 24				
	23.7	28 46	29 28				31 29	31 33				
	20.7	29 26	29 36				30 35	30 32				
	18.3	29 35	28 30				29 28	30 28				
	15.9	27 33	29 38				31 44	32 38				
	13.5	27 33	27 30				30 40	27 30				
	12.0	25 29	26 15				27 36	24 41				
	10.5	20 44	19 42				25 28	22 42				
	9.0	20 42	17 39				24 44	22 41				
	7.2	19 37	20 34				22 39	23 43				
	5.4	19 6	16 21				26 49	-				
	4.2	18 20	18 5				25 45	25 54				
	3.											